



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Evento: 3494

Fecha inicio: 2025-08-31

Hora inicio: 20:50 | **Hora fin:** 02:10

 **Duración:** 5 horas 20.0 minutos

Mayor registro de lluvia acumulado

 Magnitud: 97.54 mm/hora Hora: 00:02:00

 **Estación:** 74. Edificio Gaspar de Rodas - Bello

 **Municipio:** Bello

 Magnitud: 17.53 mm

 Estación: 278. Vereda Potrerito - Pluviometro

 **Municipio:** Barbosa

Descripción del Evento

El evento inició con el ingreso de un sistema de lluvias de alta a moderada intensidad al municipio de Barbosa. Mientras tanto, otros núcleos de lluvias empezaban a entrar y a formarse en los municipios del sur. Estos núcleos, en su desplazamiento hacia el noroccidente, llegaron a abarcar todos los municipios del Valle con lluvias dispersas de baja a moderada intensidad y que se desplazaban rápidamente. Al llegar la madrugada, los sistemas de lluvias perdieron intensidad y extensión, y poco a poco fueron disipándose hasta hacerlo por completo aproximadamente a las 02:10.

Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / **Torre SIATA:** Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

f t i y @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siat.gov.co





SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	17.53
373	Ancon 2 - Pluviometro	Copacabana - Ancon Norte	13.72
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	13.46
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	12.95
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	12.95
72	Jose Miguel de Restrepo	Copacabana - La Veta	11.68
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	Bello - Centro	11.18
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	10.92
47	Villa Nueva Sede La Luz	Copacabana - Zarzal La Luz	7.87
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	7.87
763	Villatina La Torre - Pluviometro	Medellin - San Antonio	6.86
816	La Cascada - Santa Elena - Pluviometro	Medellin - Media Luna	6.60
44	I.E Villa Turbay	Medellin - Villa Turbay	5.84
717	I.E Quebrada Arriba - Pluviometro	Copacabana - Quebrada Arriba	5.08
775	Vereda El Mazo - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	4.83
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	4.80
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda - Parte Alta	4.57
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	4.57
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	3.81
499	El Pacifico - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	3.30
551	Villatina - Pluviometro	Medellin - Villatina	3.30
607	I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro	Copacabana - Las Margaritas	3.20
434	Museo de Antioquia - Pluviometro	Medellin - La Candelaria	3.05
211	La Ladera	Medellin - La Ladera	3.00
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	2.79
71	CEFA	Medellin - Boston	2.79
31	Colegio Jose Manuel Sierra	Girardota - Calle Bolivar	2.54
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	2.54
757	Las Golondrinas - Pluviometro	Medellin	2.54
55	I.E Reino de Belgica	Medellin - Maria Cano Carambolas	2.29

Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

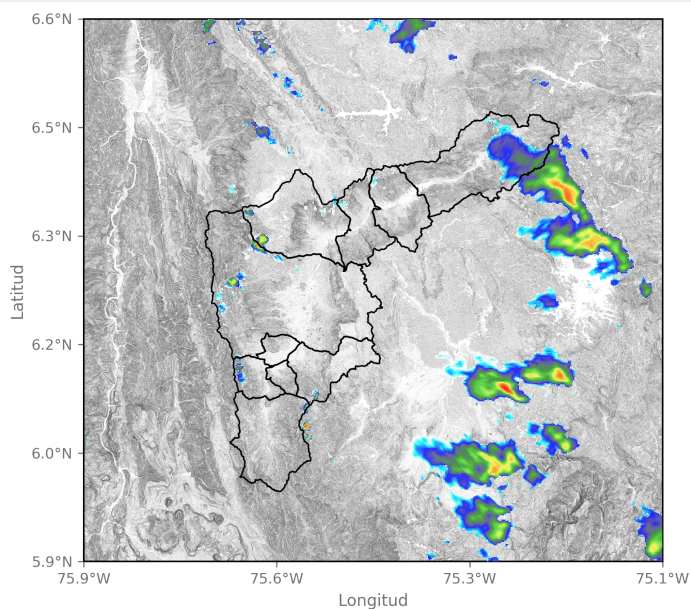


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

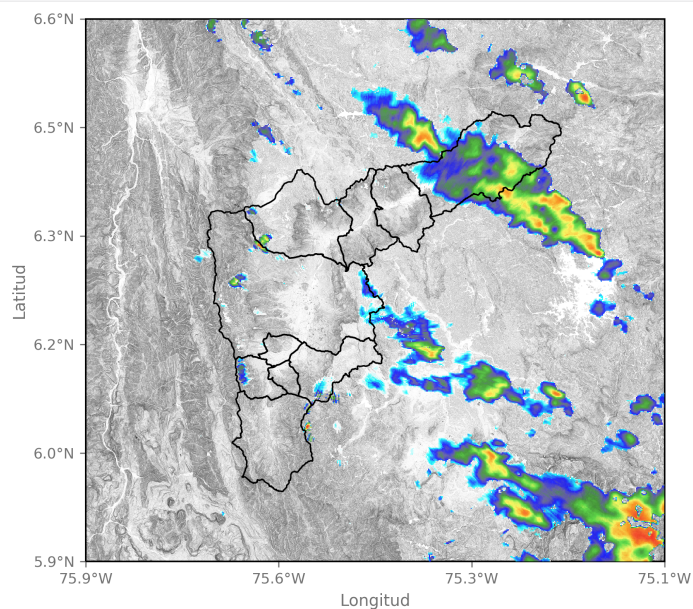
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

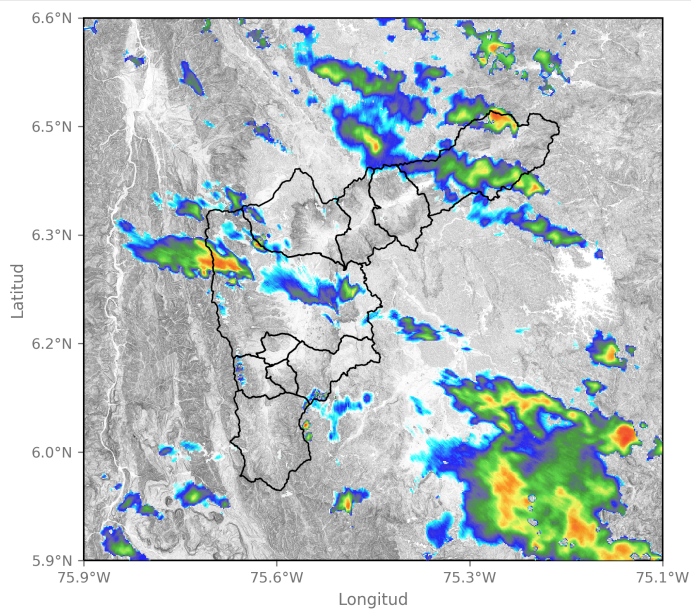
Imágenes de Radar Meteorológico



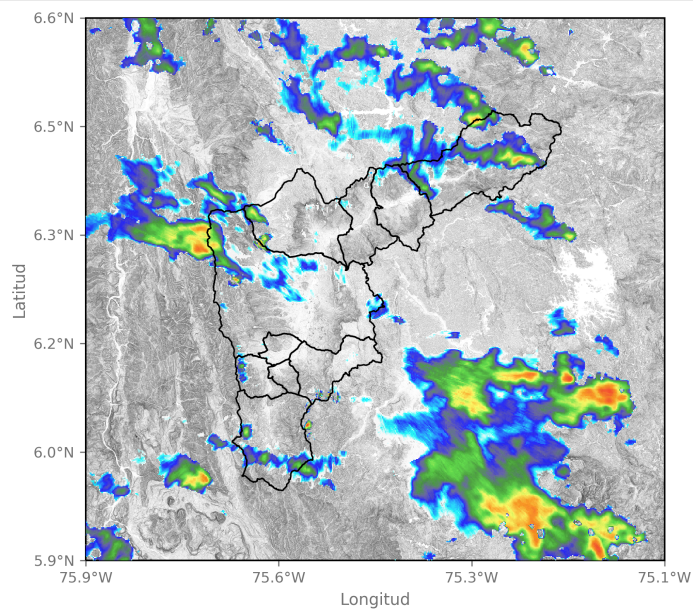
2025-08-31 21:12



2025-08-31 21:54



2025-08-31 22:41



2025-08-31 22:57

Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



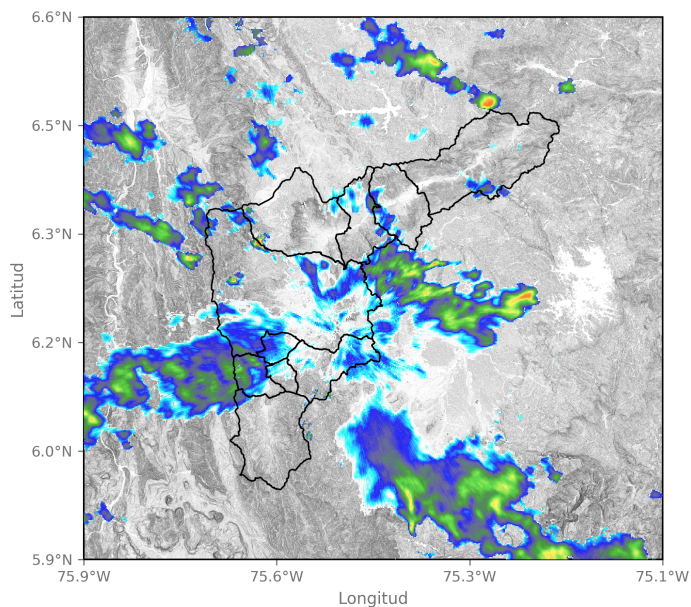
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



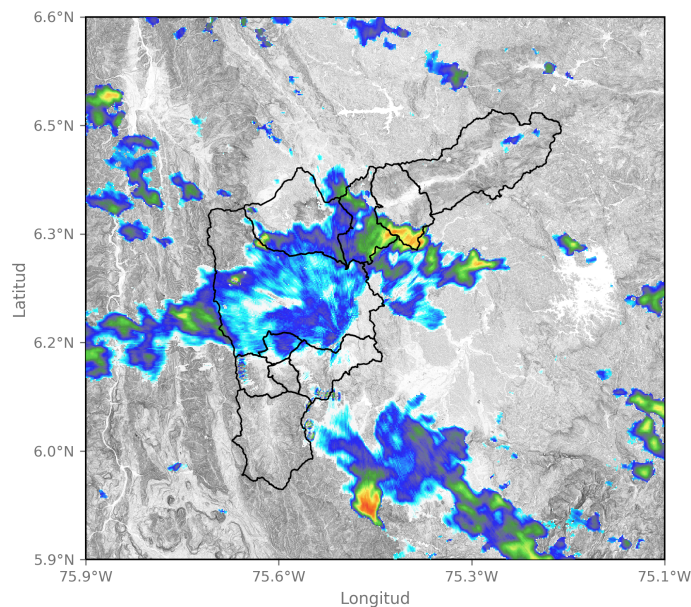
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

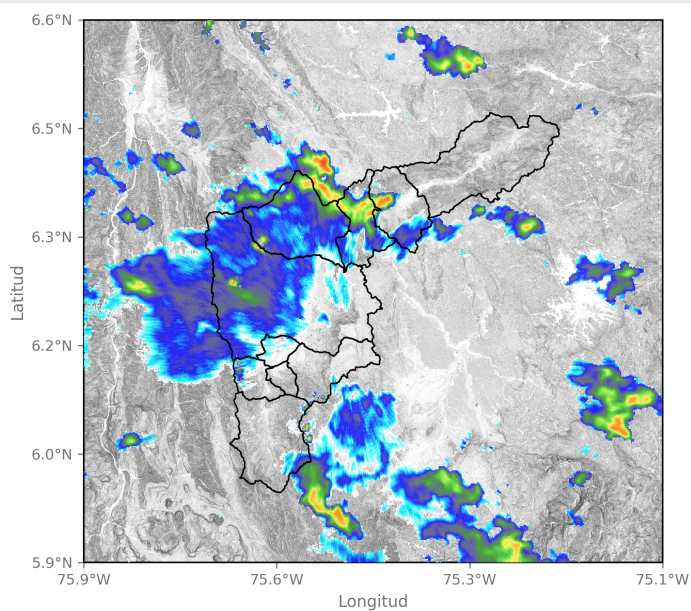
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



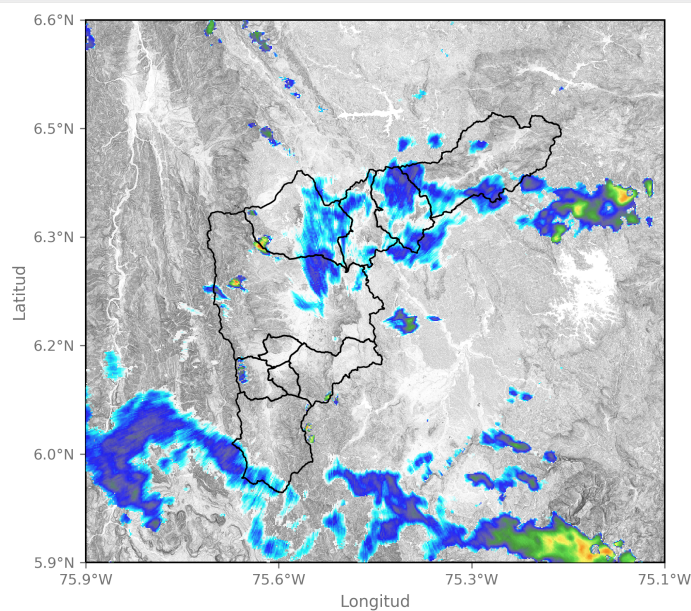
2025-08-31 23:33



2025-08-31 23:49



2025-09-01 00:05



2025-09-01 01:23

Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

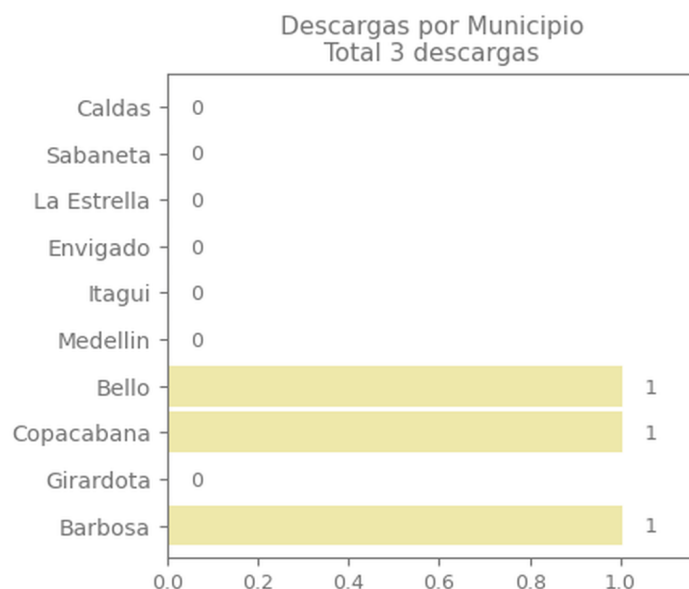
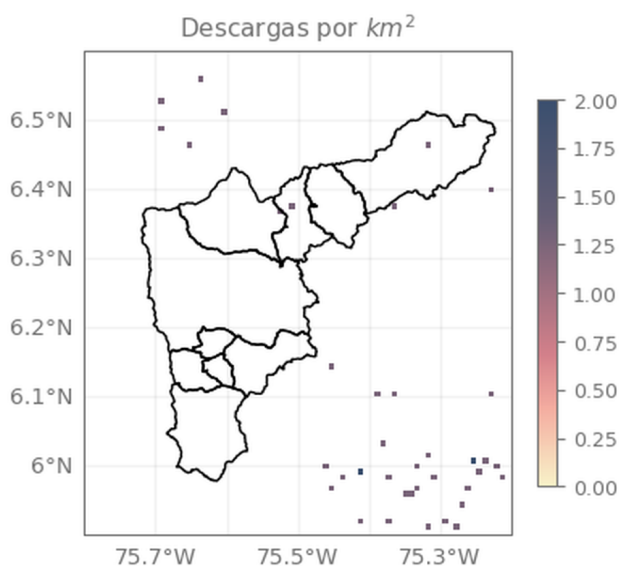
[f](#) [t](#) [i](#) [y](#) [o](#) @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Eventos meteorológicos adicionales

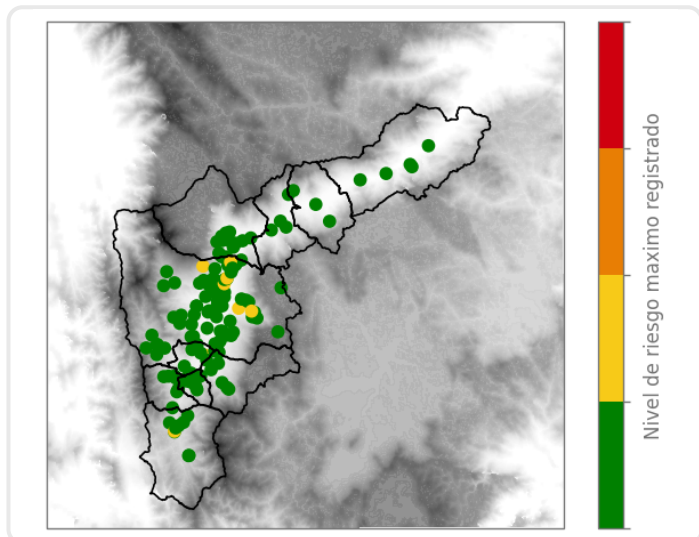
Descargas Eléctricas



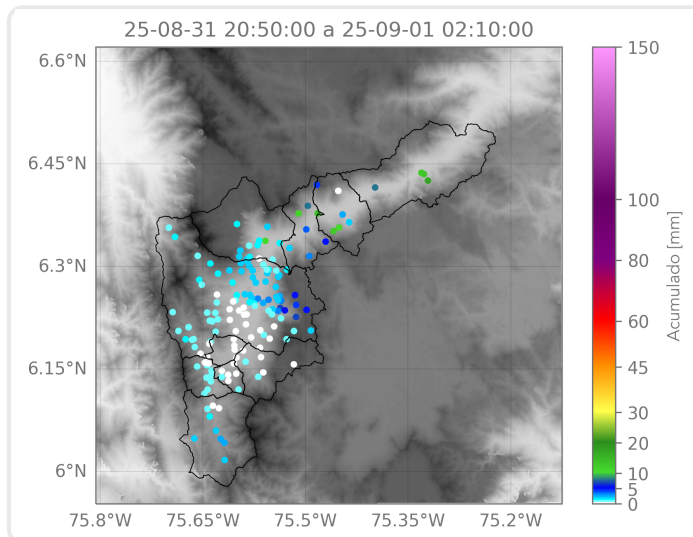
Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 3 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas en Bello (1), Copacabana (1) y Barbosa (1)

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Juan David García - Alejandra Carmona

Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana